ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	S.Z		12-64-01
O.I.P.E. CLASSIFIER		11/	12/17
FORMALITY REVIEW	7	1141	1 /2/18/01
RESPONSE FORMALITY REVIEW			

INDEX OF CLAIMS

	Rejected	N	Non-elected
_	Allowed	ĩ	Interference
			Appeal
_	(Through numeral) Canceled		Objected
•	Restricted	U	

Claim Oate O									÷	•							
	Cla	im	_		_		_	-	at	e		-	_	_	_		7
T			C1 182	10 60				Ī									
2	ш	_	8	=	1	+		t		_	+	_	H	1	_	$^{+}$	1
3	-	Ž			┢	†	_	t	_		1	-	t	1		Τ	1
4		3	_	H	T	7		T		Г	1		T			Τ	1
8	_	_	_	H	T	1	_	T					I			L]
7 V 1 10 V 1 11 V 1 1 1 1 1 V 1 1 1 1 1 V 1		5	/		L			I		L			L	_	L	L	4
8			~	Ц	L	_	_	1	_	L	_		1		_	1-	4
9	_			1	L	4		+		L	_	_	╀	4	H	╀	4
10	_	-		₩	╀	4	-	+	_	┞	4	┝	╁	-	┝	╁	┥
11	_			₩	+	┥		+	-	H	-	\vdash	t	-	-	+	\dashv
12	-		┡	#	t	┪	_	+	-	۲	-	\vdash	†		H	T	\dashv
13			Η.	lt	t	1		†	_	T			T	_		İ	
14		(13		1	1			I	_	L			I		L	I	
16		14	V	I	Γ			I	_	Ĺ		Ĺ	1		L	1	4
17		-	1	11	L	_	_	4	_	L	_	L	+	_	L	+	4
18	_	-	_	Н	ļ	4	_	+		1		-	+	_	\vdash	╀	\dashv
19	_		+-	\mathcal{H}	╀	_	_	+	_	1		H	+	-	⊢	+	\dashv
20	┝	+	╌	Н	╀	_	-	╁	_	╁		┢	╁	_	H	+	┥
21	\vdash	+	+-	H	+	-	\vdash	+	_	H	_	\vdash	$^{+}$	-	H	t	┨
22	⊢	┿	-	╁┤	#		\vdash	+		+		+	+		t	+	\dashv
23	├	-	_	╁	╫	_	\vdash	+	-	t	_	┢	\dagger	_	H	+	┨
24 /	H			+	H	_	H	†	_	t	_	t	+		1	+	٦
25	H			H	1	_	Η	1	_	T	_	T	T			1	
27		_	_	1	1					I		L	I	_	L		
28		26	3 2	1	I		L			1		L	1	_	╀	4	
29	L	_	_	41	4	_	Ļ			4		╀	4	_	\downarrow	+	_
30	L		_	4	Н	_	╀	_	_	+	_	╀	4		+	+	_
31 / 32 / 33 / 4 / 35 / 4 / 36 / 37 / 38 / 39 / 40 / 41 / 42 / 43 / 44 / 44 / 44 / 44 / 44 / 44	F	_	_1-	4	H	_	╀	-	_	+	_	╀	+	_	╁	+	_
32	\vdash	_		4	H	_	+	_	H	+		+	-		+	+	
33	\vdash			+	Н	-	$^{+}$	_	\vdash	1	_	+	┨	_	\dagger	+	_
35 / 1 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 48 7 49 49 49 49 49 49 49	\vdash			九	h	-	†		T	1		+			†	1	
35	\vdash			7	И	•	†	_		_	_	1			I		
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 46 47 7 48		_		1	ī		I					I			I	\Box	_
38		_		1			1		Ĺ		L	1		L	4	_	_
39	L			4	L	L	4	_	1		L	4		-	4	_	_
40 41 42 43 44 45 45 46 47 7 48	L		-	4	L	\vdash	+		╀	_	┝	+	_	\vdash	+	-	-
41 42 43 43 44 44 45 46 47 47 49 48 47 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	+		_	4	╀	H	+	_	╀	_	-	+	-	\vdash	+	-	H
42 43 44 44 45 46 47 47 49 48 47 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	\vdash	-		+	ŀ	\vdash	+	_	╀	_	H	+	_	H	+	_	_
43 44 45 46 47 47 48 48 47 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	\vdash		_	+	╀	-	+	-	+	_	\vdash	+	_	+	\dashv	-	H
44 45 46 47 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48	\vdash			+	ł	┞	+	-	+	_	H	+	_	t	+		۲
45 46 47 48 48 4 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 4	H		_	+	t	H	+	_	+	_	t	+	_	t	1	_	Γ
46 47 48 48 4 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 4	ŀ			+	t	t	+	_	†	_	t	7	_	T	1	_	
47 ; 48 , 49	h	_	_	+	†	t	7	_	†	_	T	1	_				
3 49	T		_		Ť	Γ			1	_	Γ			I			Ĺ
		_	_		I	Ţ			I		I			Ţ		L	L
	Į	'	49	_[1	1	4	_	1		1	_		+		-	╀

Cla	i		_	_	_	_		0	ate	_			_	_	_		1
Cla		74	_	Т	-	Γ-	_	ř	Ï	<u> </u>	Т		Г	Т		Т	1
	Original	11/5/04				ı			-		١			ı			1
Final	igi	0	1	١					١		١			١			١
ίĒ	ō	3	<u> </u>	1		L	_	L	4		4		L	4		┡	4
	51	V	1	1				L	┙		┙		L	4		L	1
	51 63	1	7	T		1					1		L	_		L	╛
_	3	·	Т	7		Ī		Г	T		T			T		l	١
_	54	:	t	†		t		İ۳	7		1	_	Г	7		Γ	7
_	9		t	7	_	t		T	1	_	1	_	1	┪		Г	٦
-	56	-	╁	7		t	_	t	┪	_	1	_	T	┪	_	T	٦
-	57	7	╁	┪	_	t	_	╁	┪		7		t	┪	-	T	٦
	58		╀	┪	-	╁		H	\dashv	Н	+	_	t	┪		t	┨
	-	+	╀	+		╀	_	╀	-	┝	┪	_	╁	-	_	╁	┨
_	59	-	╀	4	_	ŀ	_	╀	4	⊦	+		╀	┨	_	╁	┨
_	60	-	╀	4	_	ļ	_	╀	_	L	4		╀	\dashv	_	╀	┨
_	61		1	4	_	ļ	_	╀	_	L	4	_	╀	\dashv	_	╀	4
_	62	_	L	4	_	1	_	Ļ		L	4		╀	_	_	╀	4
	63	+	L	╝	_	1	_	L		L	4	_	1	_	_	╀	4
	64	L	L	╛		1		L		L		_	L	4		Ļ	4
	65	L	L			1	_	L		L		_	L		_	L	4
	66		Γ			1		L		L			L			L	_
	67	Г	Ī			I		L		L			L			L	╛
	68	Г	Τ			T		T		١.			L			L	
Т	69	1	T					Τ		Γ		۲.	Τ		Г	L	
Г	70	1	T		,	1		T		Γ		Г	T				
⊢	71	-	+	-	,	†		t		t		_	t	_		T	
H	72		+	-	Ľ.	т	_	t	_	۲	_	Т	†	-	Г	†	٦
\vdash	7:		+	_	H	†		t		t	_	┢	†	_	\vdash	†	_
⊢	7	_	+	_	H	+	_	+		t	_	╁	+		t	†	
-	7:	_	╁	-	┝	+	_	+		t	_	╁	+	-	t	$^{+}$	_
┝	76	-+-	+	_	┝	1		+	_	t	_	H	†	_	t	†	_
⊦	17	_	+	-	۰	Н	_	+	_	t	-	t	+	-	t	+	_
⊣	-	_	+	-	╁	Н	-	+	_	+	-	╁	+	_	╁	+	_
-	7		+	_	╁	-	ŀ	+	-	+		╀	+	_	╁	+	-
\vdash	7	_	+	_	╀	-	H	4	_	+	_	╁	+	_	╁	+	-
L	8	_	4	_	╄	_	L	4		4	_	╀	4	_	╀	+	_
L	8	_	4	_	4		Ļ	4	_	4		╀	4		╀	+	_
L		2	┙	_	1	_	L	4	_	4		╀	4	_	╀	4	_
L	_	3	_	_	1	_	L	4	_	4	_	4-	_	_	+	-	_
L	_	4	\perp	_	1		L		_	4	_	1	_	L	4	4	_
L		5	┙	_	1	_	L			┙	_	1		L	4	4	_
L	8	6	_	_	1		L		L	4		1		L	\downarrow	4	_
		37		_	1	_	L		L		_	1	_	L	4	_	_
	٤	8			\prod		L	_	L			Ţ	_	L	1	_	_
Γ	. [8	39			\int			_	L		L	1	_	L	4		_
Γ	7	90			T		١				١			L	\perp		
۲	1	91			T		T		Γ		Г	T			_Ţ		
H	1	92	_	T	1	_	T		Γ		Γ	T			\prod		
t	_	93	_	Г	†		†		T	_	Г	T	_	Γ	T		
\vdash	_	94		۲	+		†	_	T	_	Γ	7	_	Γ	\exists		Γ
H		95		H	+	-	†		t	_	H	+	_	t	1	_	Γ
H	-	96	_	۲	+	-	+		t	_	۲	+		T	7	_	Γ
+	_	96		+	┥	-	+	_	t	-	۲	+	_	t	+	_	T
-		98	_	+	4	_	+	-	+	_	╁	+	-	t	+	_	t
-				╀	4	_	-	_	+	_	╁	-+	_	$^{+}$	-	_	t
L	_	99		:	_		4	_	4	_	╀	-4		+	-1	_	╀

Claim Oate 101 101 102 103 104 104 105 108 109 100 110 111 112 113 113 114 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 128 129 130 131 132 133 134 135 138 136 137 138 138 136 137 138 134 144 144 144 145 144 146 147 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148 149	01-	T		_				_	at.			_	_	_			1
101	Cla		-		_	т	_	ř	aı	-	Т	\neg	_	τ	7		1
101	inal	riginal															
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149	-	101	+		┝	†	_	┝	1	_	t	7		†	7	_	1
104			1			İ					İ			I			1
105 108 107 108 109 110 111											I			1		_	4
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			4	_	L	4		Ļ	4	_	+		L	+	4	_	4
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	L	-	+		H	4	_	╀	4	H	+		┝	+	\dashv	-	4
108	⊢		\dashv		┝	+	_	╁		H	+		H	+	_	_	1
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	H		7		t	1		t		Г	†			1			
111 112 113 114 115 116 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		109	T					I			1			I			
112 113 114 115 116 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148					L		_	Ļ	_	L	4		L	4	_	_	_
113	L		-	_	╀	4	_	╀	_	-	+	_	┞	╅	-	H	-
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	├-		+	_	╁	\dashv	-	t	-	H	+	_	┢	╅	-	-	4
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	\vdash		7	_	t	7	_	t		r	7	_	t	†			
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148								Ι						I			
118	L		_		Ļ	_	L	╀	_	L	4		L	4		H	_
119	L		-		╀	4	H	╀	_	┞	4		┞	+	_	-	ا
120	⊢		\dashv	_	╁	۲	┝	+	_	╁	+	_	╁	+	_	┢	_
121	\vdash	+	┪	_	t		H	†	_	t	1		T	7		Г	_
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 144 144 145 146 147 148	H	-	┪		t	-	H	\dagger	_	t	1	_	t				_
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122			Ī			1		I			I	\Box		L	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 144 145					1	_	L	1	_	Ļ	4	_	Ļ	4	_	L	_
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 144 145	-		4	-	+	_	ŀ	+	_	╀	_	-	╁	4	_	H	-
127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	\vdash		_	H	+	-	╁	+	-	t		\vdash	t		_	t	-
128	\vdash	_		H	†	_	t	†	_	t			İ		Ш	İ	_
130	r				1	_	I	1		I			Į		L	L	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148			_	L	4	_	1	4		1	_	L	+		L	+	_
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148	-		_	L	4	_	╀	4	_	+		╀	+		┞	+	_
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148	\vdash			┝	+	_	+	+	_	+	_	t	+		t	t	-
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148	\vdash		-	卜	1	_	†	1	_	†		T	1		L	T	_
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	r	13	1	İ			Ī			I		I	Ţ		L	1	_
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148				L	4	_	4	_	-	4	_	╀	4		╀	+	_
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	_1_	_	╀	4	_	+	_	┞	+	-	╁	+	_	╁	+	-
139 140 - 141 142 143 144 145 146 147 148	H		_	╁	-	_	+	_	H	+		t	1	_	t	†	_
141 142 143 144 145 146 147 148	H		_	t	┪		1			I		I	1	_	I	1	
142 143 144 145 146 147 148	T		+-	T	_				L		_	L			L	1	_
143 144 145 146 147 148	E		_	I			\perp	_	L	4		1	4		1	4	_
144 145 146 147 148				4		L	4	_	L	4	_	+	4	_	╀	┨	
145 146 147 148	ŀ			+	_	\vdash	+	_	H	+	_	+	-	_	\dagger	+	_
146 147 148 149	ŀ			+	_	-	+	_	t	1	-	+	╛		T	╛	_
147 148 149	ŀ		_	†	_	Ī	1	_				1			I]	
149	Ī	14	7	I		L	Ţ	_	ſ		Ĺ	1	_	L	+	4	_
149				1	_	1	4	_	ļ	_	L	+	-	-	+	\dashv	_
	-	14	9	+	_	+	-	_	+	_	\vdash	+	_	-	+	+	ī

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

BEST AVAILABLE COPY